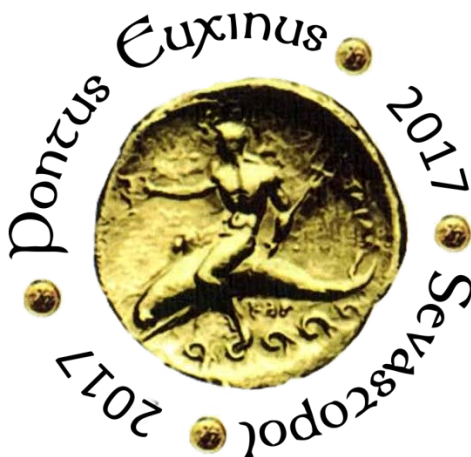


Федеральное государственное бюджетное учреждение
науки «Институт морских биологических исследований
имени А.О. Ковалевского РАН»

PONTUS EUXINUS
ПОНТ ЭВКСИНСКИЙ : X



Тезисы X Всероссийской
научно-практической конференции
молодых ученых

«*Pontus Euxinus 2017*»

по проблемам водных экосистем,
в рамках проведения Года экологии
в Российской Федерации

Севастополь
2017

Институту морских биологических исследований исполнилось 145 лет



Гулин С.Б.,
директор ФГБУН
«Институт морских
биологических исследований
имени А.О. Ковалевского РАН»,
доктор биологических наук,
профессор
г. Севастополь

В 2016 году Федеральному государственному бюджетному учреждению науки «Институт морских биологических исследований имени А.О. Ковалевского РАН» исполнилось 145 лет.

Институт создан в 1963 г. на базе Севастопольской, Одесской и Карадагской биологических станций стараниями чл.-корр. АН УССР, проф. В.А. Водяницкого. Как по месторасположению, так и по своему научному потенциалу Институт явился прямым наследником всемирно известной Севастопольской биологической станции (СБС), основанной в далеком 1871 году по инициативе выдающихся ученых Н.Н. Миклухо-Маклая и А.О. Ковалевского. Ее создание было вызвано необходимостью изучения флоры и фауны Черного моря, систематизации наблюдений над периодическими изменениями физических факторов морской среды, составления и хранения коллекций гидробионтов и предоставления возможности для научных исследований приезжим специалистам.

В стенах СБС были сделаны открытия, важные для развития океанографии. История становления СБС связана с именами выдающихся биологов, положивших начало систематическим гидробиологическим исследованиям в акватории Черного и Азовского морей: А.О. Ковалевского, В.Н. Ульянина, А.А. Остроумова, С.М. Переяславцевой, Н.И. Андрусова, В.И.

Палладина, Н.В. Насонова, В.В. Заленского, Л.И. Якубовой, С.А. Зернова, В.А. Водяницкого, Н.В. Морозовой-Водяницкой.

По инициативе А.О. Ковалевского в 1891 г. СБС была переведена в ведение Академии наук России, что упрочило ее положение, как научного учреждения и расширило возможности исследований. В 1897 году на Приморском бульваре Севастополя было построено специальное здание Станции, в котором Институт размещается и сегодня, с экспериментальными и аквариальными помещениями и публичным морским аквариумом.

В 1963 году Постановлением Совета Министров и Постановлением Комитета по координации научно-исследовательских работ СССР, Президиум АН УССР утвердил: «В соответствии с планом развития научно-исследовательских работ в области морской гидробиологии создать в составе Отделения общей биологии Институт биологии южных морей АН УССР на базе Севастопольской, Одесской и Карадагской биологических станций с центром в г. Севастополе».

Преобразование Станции в Институт позволило значительно расширить спектр и масштабы научных исследований, привлечь высококвалифицированных специалистов различных направлений. Наряду с традиционными исследованиями в области систематики, морфологии гидробионтов, гидрологии и гидрохимии Черного моря и других морей средиземноморского бассейна в Институте началось экспериментальное исследование физиологии, биологии и экологии морских организмов, продуктивности и динамики морских экосистем. Появились новые перспективные фундаментальные и прикладные направления исследований, такие как радиационная и химическая биология, морская санитарная гидробиология, марикультура, биотехнология, биофизическая экология. Расширилась география исследований: от Арктики до Антарктики.

К началу 80-х годов XX столетия Институт с отделениями насчитывал 800 сотрудников и являлся одним из крупнейших мировых научных центров, проводивший крупномасштабные исследования на огромных пространствах Мирового океана при тесном сотрудничестве с ведущими зарубежными научными центрами.

Федеральное государственное бюджетное учреждение наук «Институт морских биологических исследований имени А.О. Ковалевского» РАН (ФГБУН ИМБИ) создано на основании Распоряжения Правительства Российской Федерации № 599-р от 09.04.2015 г. и является научно-исследовательским бюджетным

учреждением с общегосударственной формой собственности и финансируется за счет госбюджета Российской Федерации.

В настоящее время Институт возглавляет доктор биологических наук, профессор Гулин Сергей Борисович, являющийся признанным в мире специалистом по морской радиационной экологии.

Сегодня ФГБУН ИМБИ – одна из крупнейших морских научно-исследовательских организаций, занимающаяся не только традиционными фундаментальными исследованиями в области морской биологии, но и региональными проблемами Крыма, Черного и Азовского морей, а также активно участвующая в решение глобальных проблем сохранения окружающей среды, климата и долгосрочного прогнозирования, о чем свидетельствует ее участие практически во всех крупных международных океанографических программах. Сегодня Институт разрабатывает актуальнейшие проблемы мировой науки, такие как создание новых технологий охраны и воспроизводства окружающей среды, решение проблем, связанных с устойчивым развитием современной цивилизации и создание информационных технологий интеграции научных знаний в социальный процесс.

Выход очередного сборника трудов молодых учёных по проблемам водных экосистем, в рамках проведения Года экологии в Российской Федерации, является, несомненно, событием актуальным для популяризации труда молодых ученых Института, Российской академии наук и СНГ в целом, на самом высоком научном уровне выполняющих гидроэкологические исследования.